PREMIER®

MANUAL DE INSTRUCCIONES
MÁQUINA DE COSER
MCO-5227

ESTIMADO CLIENTE

Con el fin de que obtenga el mayor desempeño de su producto, por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de comenzar a utilizarlo, y guárdelo para su futura referencia.
Si necesita soporte adicional, no dude en escribir a: ***info@premiermundo.com***

ÍNDICE

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD 2
DESCRIPCIÓN 3
ACCESORIOS 4
CONEXIÓN 4
FORMA DE PONER EL HILO 5
REEMPLAZAR EL CARRETE 6
ENROLLAR EL CARRETE 7
REEMPLAZAR LA AGUJA 8
COSER 9
CARACTERÍSTICAS 10
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 13
TIPOS DE AGUJAS, PRENDAS E HILOS 14

PRECAUCIÓN
RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO , NO ABRA
Precaución: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta, no hay partes manipulables por el usuario al interior de la unidad. Refiera todo mantenimiento o intervención técnica a personal técnico calificado.
Este símbolo indica la existencia de voltaje peligroso al interior de esta unidad, que constituye un riesgo de choque eléctrico.
Este símbolo indica que hay importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a esta unidad.

LÍNEAS DE SERVICIO AL CLIENTE PREMIER

Venezuela:	0800 – ELECTRIC (353-2874)
Panamá:	507 300-5185
Sitio Web:	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

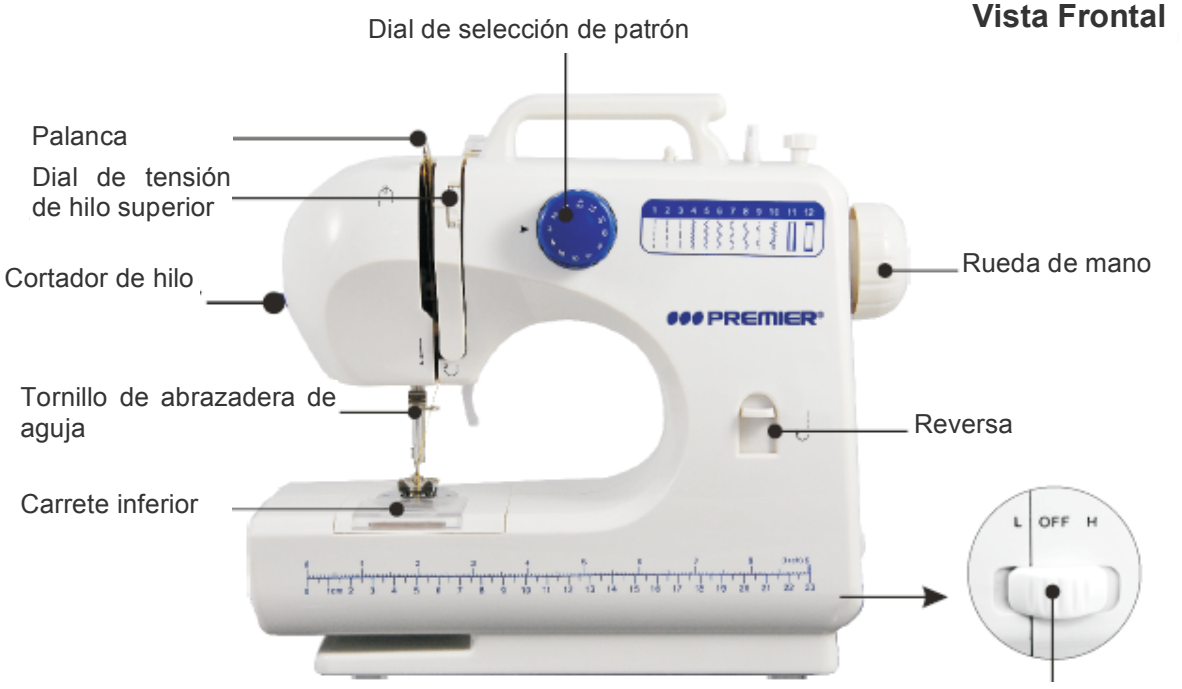
NOTA
Nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones, características y/u operación de este producto sin previo aviso, con el fin de continuar las mejoras y desarrollo del mismo.

⚠ *INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD*

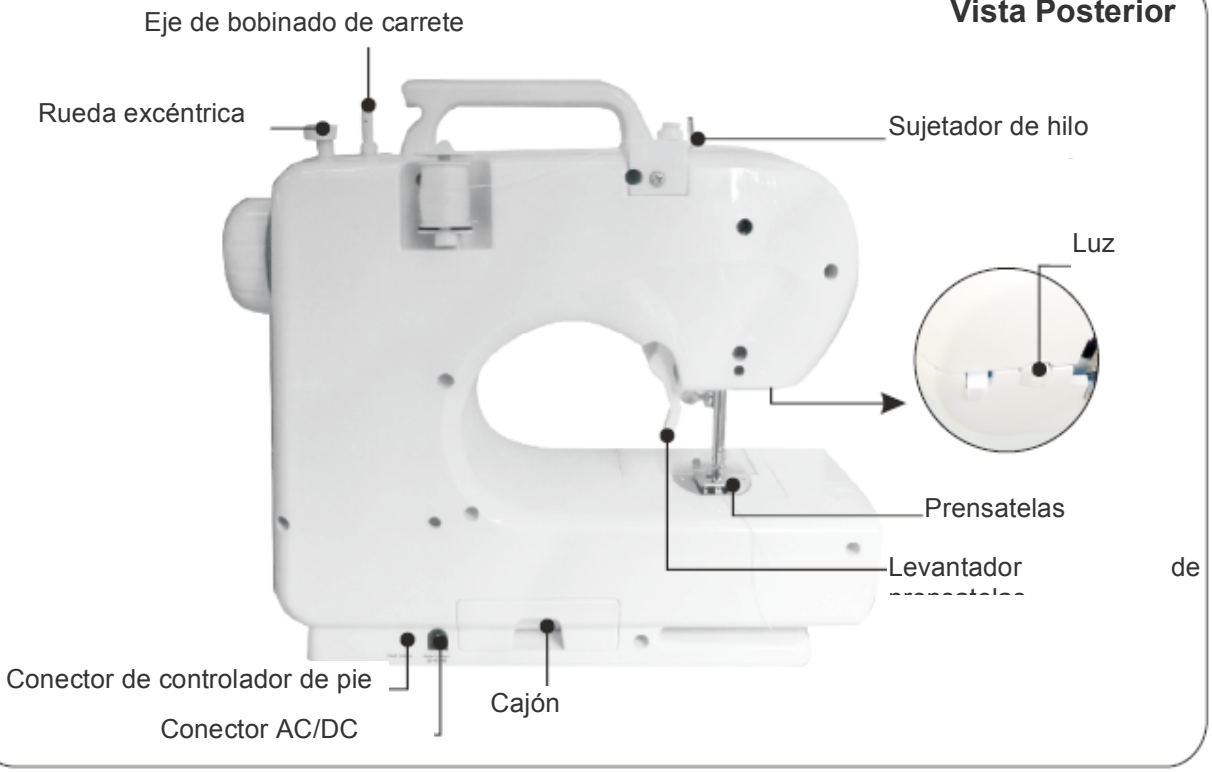
- Para evitar el riesgo de choque eléctrico, desconecte el cable de poder antes debe limpiar y después de usar la unidad.
- Desconecte el cable de poder del enchufe mas no del cable.
- La unidad no debe ser utilizada por personas con capacidades físicas o mentales reducidas, o falta de experiencia o conocimiento. La persona que utilice esta unidad debe ser supervisada por una persona responsable para garantizar el uso correcto.
- Mantenga los dedos lejos de las partes móviles, especialmente alrededor de la aguja.
- No utilice agujas dobladas.
- Detenga la operación si el hilo se ha enredado. Retire el hilo y enredado y continúe.
- Los materiales flexibles y elásticos como toallas, sacos o similares no se deben conocer.
- No utilice la unidad si observa que el cable de poder está dañado.
- La unidad no está diseñada para uso en exteriores.
- No intente reparar la unidad usted mismo. Remita toda revisión, mantenimiento y reparación a personal de servicio técnico calificado.

DESCRIPCIÓN

Vista Frontal



Vista Posterior

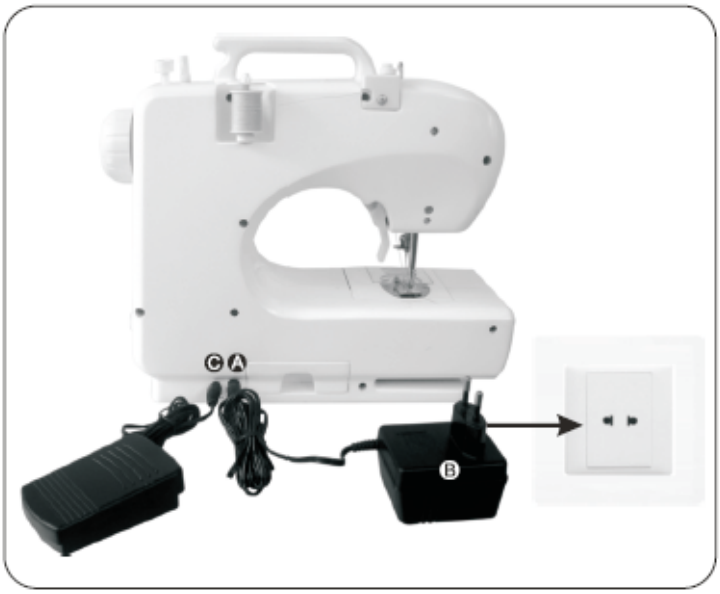


ACCESORIOS

Controlador de pie x1	
Bobina de hilo x2	
Carrete x2	
Enhebrador de aguja x1	
Aguja x1	

CONEXIÓN

1. Coloque el conector A en la unidad y el enchufe B en el tomacorriente.
2. Conecte el control de pie C a la unidad.
3. La velocidad de la máquina puede ser regulada aplicando presión al controlador de pie.



Nota

- Recuerde apagar la unidad y desconectar el cable de poder cuando no esté utilizando la unidad.
- La salida de corriente es DC 6V 7.2W.

FORMA DE PONER EL HILO

1. Coloque el hilo superior de la siguiente forma:
2. Coloque un carrete lleno de hilo en el eje en la parte superior de la unidad con el hilo hacia atrás. Presione la tapa del carrete sobre el eje para que el carrete no se salga.
3. Coloque el hilo alrededor de la parte exterior de la guía de hilo 1.
4. Dirija el hilo hacia la ranura 2 alineada con la guía 1 y hale hacia la palanca 3.
5. Alimente el hilo por medio del orificio en la palanca y hale hacia abajo hacia la aguja.
6. Alimente el hilo por medio del orificio en el soporte de la aguja.
7. Coloque el hilo en el ojo de la aguja.

Nota

Recuerde que la máquina de coser debe estar apagada antes de poner el hilo.

REEMPLAZAR EL CARRETE

1. Retire la tapa del carrete y retire el carrete vacío (Figura 1).
2. Coloque el carrete nuevo en el compartimiento con el hilo suelto en la dirección de las manecillas del reloj. Deje unos 10 cm de hilo fuera del compartimiento del carrete (Figura 2).
3. Deje unos 10 cm de hilo en el carrete superior (Figura 3).
4. Levante el prensatelas, sostenga el hilo superior con la mano izquierda, utilice la mano derecha para girar la rueda en el sentido contrario a las manecillas del reloj hasta que la aguja se levante (Figura 4).
5. Cuando la aguja alcance la parte inferior, la bandeja de gancho enganchará el hilo superior. Gire la bandeja de gancho para retirar el hilo inferior hacia afuera (Figura 5).
6. Hale el hilo inferior y el hilo superior debajo del prensatelas, hale 10 cm hacia atrás (Figura 6).

Nota

- Es fundamental que el hilo tanto en la parte superior como inferior se coloque correctamente. Verifique cuidadosamente y haga una puntada de práctica antes de comenzar a coser. Un hilo mal colocado puede dañar el pespunte.
- Asegúrese de utilizar siempre un carrete metálico para que así el compartimiento del carrete esté magnetizado y se active logrando la atención adecuada en el hilo del carrete.

Fig.1

Fig.2

Fig.3

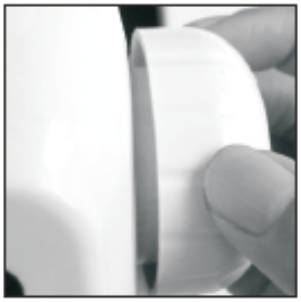


Fig.4

Fig.5

Fig.6

ENROLLAR EL CARRETE

1. Coloque una bobina de hilo en el eje (Figura 7).
2. Guíe el hilo a través de la parte posterior del sujetador del hilo (Figura 8).
3. Coloque el carrete en el eje, y asegúrese de que esté alineado con la ranura del eje (Figura 9).
4. Gire el eje en el sentido de las manecillas del reloj (Figura 10).
5. Presione el carrete hacia la derecha (Figura 11).
6. Abra el interruptor de velocidad para comenzar a enrollar (Figura 12).
7. Pare de enrollar cuando haya alcanzado el volumen adecuado de hilo en el carrete (Figura 13).
8. Retire el carrete del eje y corte el hilo (Figura 14).

Nota

Utilice su mano para ayudarse a enrollar el carrete. Mientras esté enrollando el carrete, no debe haber ningún hilo en la aguja, y la palanca debe estar arriba.

Fig.7

Fig.8

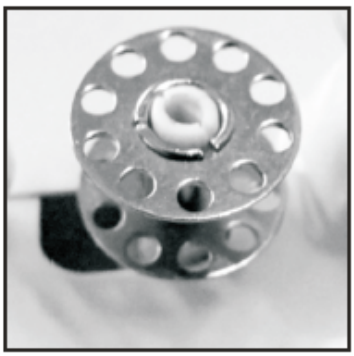


Fig.9

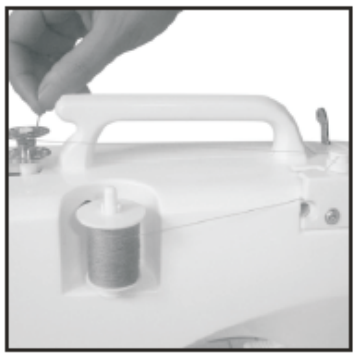


Fig.10

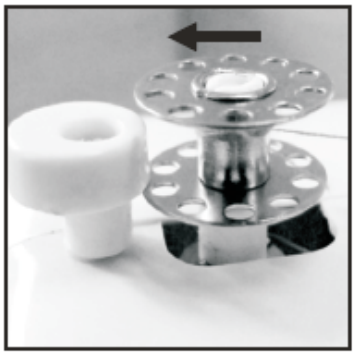


Fig.11

Fig.12

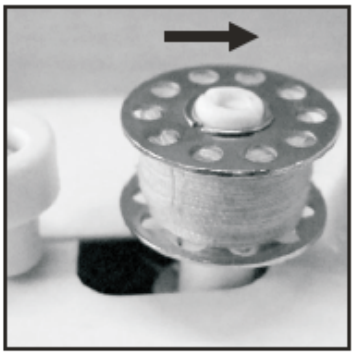


Fig.13

Fig.14

REEMPLAZAR LA AGUJA

1. Gire la rueda para levantar la aguja a la posición más alta.
2. Sostenga la agujas vieja y suelte el tornillo del soporte de la aguja. Retire la aguja vieja y deséchela con precaución (Figura 15).
3. Inserte una aguja nueva en el soporte con el lado plano hacia la derecha. Asegúrese de presionar el soporte de la aguja antes de apretar el tornillo (Figura 16).
4. Apriete el tornillo del soporte de la aguja.

Nota
Recuerde apagar la máquina de coser antes de reemplazar la aguja.

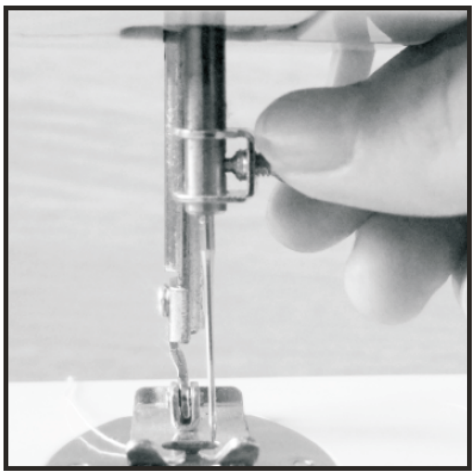


Fig.15

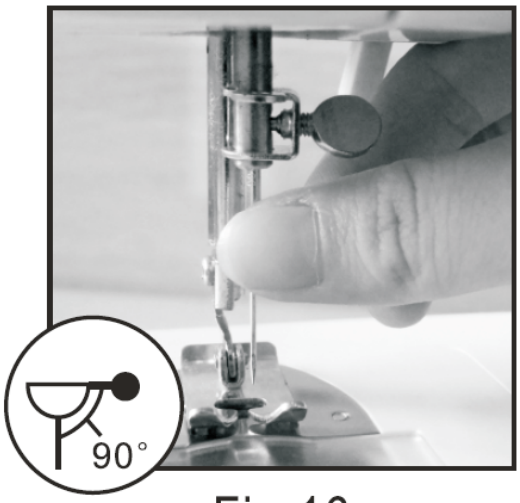


Fig.16

COSER

Gire la rueda en el sentido contrario a las manecillas del reloj para levantar la aguja a la posición más alta (Figura 17).
Levante el prensatelas y coloque la prenda que va a coser debajo del prensatelas (Figura 18).
Baje el prensatelas (Figura 19).
Encienda la unidad y comience a coser. No hale la prenda. Guíe suavemente la prenda para mantener la costura recta (Figura 20).
Después de terminar de coser, apague la unidad (Figura 20).
Gire la rueda para levantar la aguja a la posición más alta. Levante el prensatelas y hale la barra de liberación de tensión del hilo y luego retire suavemente la prenda de la máquina de coser (Figura 21).
Corte el hilo utilizando un cortador (Figura 22).

Nota
Cuando la máquina de coser esté funcionando, no toque el dial de selección de patrón.

Fig.17

Fig.18

Fig.19

Fig.20

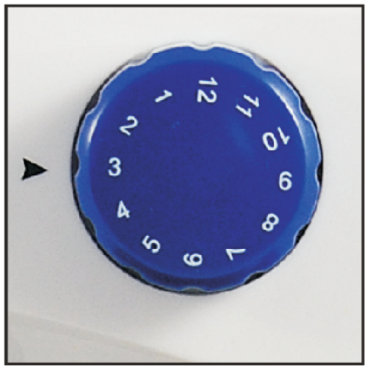
Fig.21

Fig.22

CARACTERÍSTICAS

SELECCIÓN DE PATRÓN DE COSTURA

La máquina de coser tiene 12 patrones de costura: 3 tipos de líneas rectas, 7 tipos de costura en zigzag, 2 tipos de costura para ojales de botones. Vea el dibujo de patrones. Simplemente gire el dial de patrón para elegir el que desee.



OJAL DE BOTÓN MANUAL

1. Coloque la prenda debajo del prensatelas y presione hacia abajo el prensatelas en el punto de la tela donde desea coser el ojal. Luego elija el patrón 12.
2. Encienda el interruptor y cosa de 3 a 4 pulgadas a velocidad baja, y luego apáguelo (Figura 23).
3. Elija el patrón 11. Encienda el interruptor y cosa en la prenda en una longitud adecuada. Luego apague el interruptor. Intente mantener la costura en una línea recta (Figura 24).
4. Levante el prensatelas, gire la prenda (como la prenda se cose hacia adelante, si usted quiere coser el ojal, debe cambiar la dirección de la costura). (Figura 25).
5. Elija el patrón 12, encienda el interruptor y cosa de 3 a 4 pulgadas a baja velocidad, luego apague el interruptor.
6. Elija el patrón 12, enciende el interruptor y cosa hasta que el ojal quede totalmente cosido.

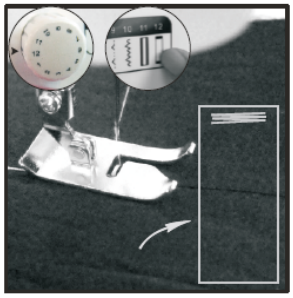


Fig.23

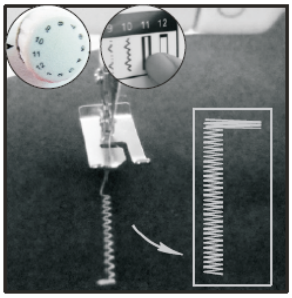


Fig.24

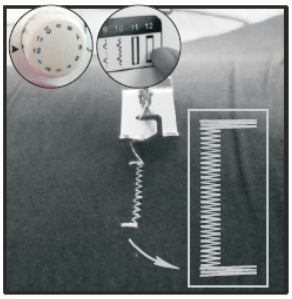


Fig.25

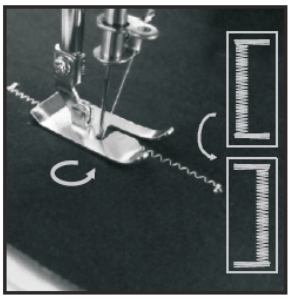


Fig.26

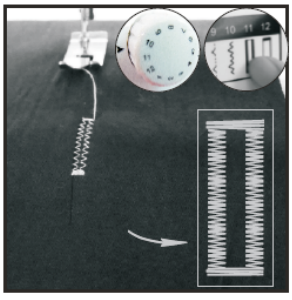


Fig.27

AJUSTE DE LA COSTURA

1. Como se muestra en la figura A, la costura normal tiene hilo en la parte superior e inferior ni muy apretado ni suelto.

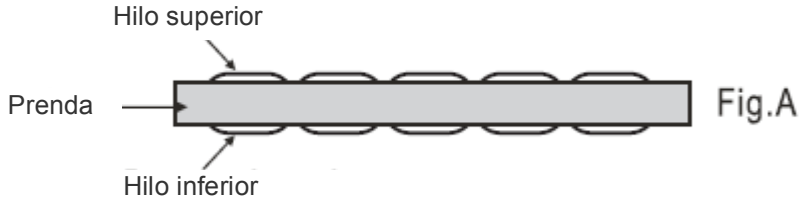


Fig.A

2. Si el hilo inferior se ve como una línea recta, esto indica que el hilo superior está muy suelto. Mueva la rueda en el sentido de las manecillas del reloj para aumentar la presión hasta que la costura vuelva a la normalidad.

Fig.B

3. Sin embargo, cuando el hilo superior se ve como una línea recta, esto indica que está muy apretado. Gire la rueda suavemente en el sentido contrario a las manecillas del reloj para reducir la presión hasta que la costura vuelva a la normalidad.

Fig.C

LUZ DE TRABAJO

Si se necesita luz adicional, presione el interruptor de la luz para encenderla. Presione de nuevo el botón para apagarla.

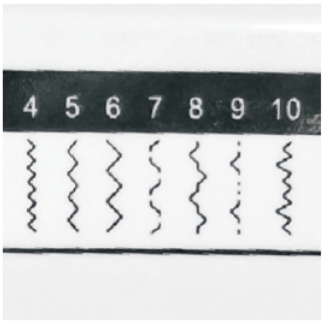
COSTURA REVERSA

Este modo de costura se hace con frecuencia para reforzar el comienzo y el final de una costura.

1. La costura reversa es ideal para apretar la costura en la costura inicial o final para evitar que quede floja.
2. Detenga la máquina primero, y luego presione el botón de reversa como se muestra en la imagen. Suelte este botón para volver al modo normal.

ZIGZAG

1. Ajuste el dial de selección de patrón en las posiciones 4 a 10.
2. Gire la rueda manual para levantar la aguja a la posición más alta.
3. Ajuste el dial de patrón de selección para zigzag o línea recta.



Nota
Cuando desee cambiar de tipo de costura, repita primero el tercer paso anterior.

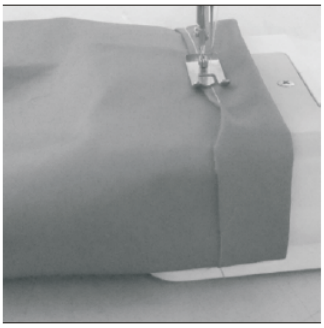
AJUSTE DE VELOCIDAD DE COSTURA

La máquina de coser tiene 2 velocidades de costura. Utilice el botón de apagar y colóquelo en la posición “H” para alta velocidad y en la posición “L” para velocidad baja.

COSTURA DE MANGAS

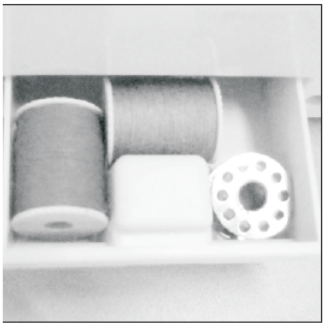
La máquina de coser ha sido diseñada para coser mangas o cualquier abertura estrecha en la ropa.

1. Levante el prensatelas.
2. Coloque la prenda sobre el brazo de costura.
3. Baje el prensatelas y siga las instrucciones normales de costura.



CAJÓN

Este es un espacio diseñado para almacenar carretes y bobinas.



CORTADOR DE HILO

Especialmente diseñado para cortar hilo. Está ubicado en el lado izquierdo de la unidad. Puede cortar el hilo después de coser o enrollar un carrete.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Esta lista es para ayudarle a resolver problemas simples que pueden presentarse en el uso del producto. Por favor léala y verifique estos puntos antes de solicitar ayuda de personal de servicio técnico autorizado.

PROBLEMA	CAUSA Y SOLUCIÓN
La unidad no funciona o la velocidad es muy lenta	• Verifique el voltaje del área donde ha conectado la unidad. • Asegúrese de utilizar el cargador que viene con esta unidad.
Las costuras se salta	• El ojo de la aguja no está en la mitad; retire la aguja y vuelva la colocar. • La aguja esta doblada; cámbiela. • El prensatelas está muy flojo; apriete el tornillo del prensatelas.
El hilo del carrete inferior no sale	• Verifique que se si ha terminado y reemplace. • El hilo no está bien enhebrado; enhebre de nuevo y asegúrese que se hace del frente hacia atrás.
El hilo se rompe	• El hilo está bloqueado por el carrete inferior; verifique y vuelva a poner el hilo superior e inferior. • El mango de la aguja no está bien puesto; verifique y ponga la aguja correctamente. • El dial de tensión del hilo, la guía o la barra tienen alguna parte cortante; pula utilizando una lija suave.
Las costuras quedan muy flojas o disparejas	• El hilo puede estar bloqueado por el carrete superior; retire el carrete y asegúrese de que el hilo se mueve suavemente. • El hilo superior está muy apretado o el hilo inferior está muy flojo; ajuste el dial de tensión del hilo y haga las puntadas más parejas.
La aguja se rompe	• La aguja está doblada o deforme; cámbiela por una nueva. • El prensatelas está muy flojo; apriete el tornillo.

TIPOS DE AGUJAS, PRENDAS E HILOS

Asegúrese de utilizar el tipo e aguja adecuada para la prenda

Tamaño de la Aguja	Prenda	Hilos
9-11 (65-75)	Prendas ligeras en algodón, sarga, seda, muselina, tejidos de punto, jersey, poliéster, camisas y blusas	Hilo liviano en nylon de algodón o poliéster
12 (80)	Telas medianas de algodón, satín, loneta, doble punto, lanas ligeras	La mayoría de los hilos son medianos y adecuados para estas prendas y tamaños de aguja. Utilice hilos hechos de material sintético y algodón en prendas de algodón natural para mejores resultados. Utilice siempre el mismo tipo de hilo para arriba y para abajo.
14 (90)	Telas medianas de algodón, lana, tejidos de punto más pesados, felpa	
16 (100)	Telas pesadas, lana, telas de carpas, telas acolchadas, material de tapicería	
18 (110)	Lana pesada, prendas de abrigo, telas de tapicería, algunos cueros y vinilos	Hilo grueso (utilice números grandes)

• Las personas y/o Marcas registradas en este manual de instrucciones no están afiliadas a Premier Electric Japan Corp. y aparecen en este Manual con propósitos ilustrativos únicamente.